Index of Claims



Application No.

09/531,240

Examiner

Kim T. Huynh

Applicant(s)

PHILLIPS ET AL.

Art Unit

2112

√ Rejected
= Allowed

_ (Through numeral)
Cancelled

Restricted

Non-Elected

Interference

A Appeal

O Objected

Claim									l							
Teal Fig. Fig.	CI	nim				_) ata	_				Cl	nim			
1 J 51 52 53 3 4 4 54 55 53 44 54 55 55 56 56 56 57 7 8 58 59 59 59 59 59 60 60 61 61 60 60 61 61 62 213 63 44 64 64 64 64 65 66 66 67 18 68 68 68 69 20 70 70 71 71 72 23 73 24 74 74 72 23 73 74 74 72 23 73 74 74 72 22 23 73 74 74 72 22 23 73 74 74 74 74 72 22 23 73 74 74 74 72 22 23 73 74 74 74 74 74 74 77 77 28 78 79 79 79 79 </td <td>_ CI6</td> <td>Γ</td> <td></td> <td></td> <td>-Т</td> <td>ᅣ</td> <td>ale</td> <td></td> <td></td> <td>Т</td> <td></td> <td>Cic</td> <td>11111</td> <td></td> <td></td> <td></td>	_ CI6	Γ			-Т	ᅣ	ale			Т		Cic	11111			
1 J 51 52 53 3 4 4 54 55 53 44 54 55 55 56 56 56 57 7 8 58 59 59 59 59 59 60 60 61 61 60 60 61 61 62 213 63 44 64 64 64 64 65 66 66 67 18 68 68 68 69 20 70 70 71 71 72 23 73 24 74 74 72 23 73 74 74 72 23 73 74 74 72 22 23 73 74 74 72 22 23 73 74 74 74 74 72 22 23 73 74 74 74 72 22 23 73 74 74 74 74 74 74 77 77 28 78 79 79 79 79 </td <td>Final</td> <td>Original</td> <td>1/31/0 4</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Final</td> <td>Original</td> <td></td> <td></td> <td></td>	Final	Original	1/31/0 4									Final	Original			
2 3 52 53 4 54 54 55 6 55 56 66 7 7 57 8 8 8 58 58 9 59 59 60 10 60 60 61 11 61 61 62 13 63 63 64 15 65 66 66 17 7 67 68 18 68 68 69 20 70 70 71 21 74 74 74 22 77 77 72 23 73 73 73 24 74 74 74 25 75 76 77 28 78 79 30 30 80 80 81 31 81 81 82 33 83 84 84 34 84 <td></td> <td>1</td> <td>J</td> <td></td> <td></td> <td>- </td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>十</td> <td>7::::</td> <td></td> <td>51</td> <td></td> <td></td> <td></td>		1	J			-				十	7::::		51			
3 4 1 54 54 55 55 56 56 56 77 57 8 58 9 59 9 59 9 10 60 60 61 11 61 61 62 13 63 14 64 14 64 15 65 66 66 66 67 18 68 19 69 9 70 21 71 71 22 23 73 73 74 74 74 74 75 26 76 77 28 78 79 30 30 80 33 83 33 34 35 36 33 34 35 38 33 34 34 34 34 34 34 34 34		2	,													
4 1 54 55 6 55 55 56 7 7 57 8 8 9 59 59 10 60 60 61 11 61 61 62 13 63 63 63 14 64 64 64 15 66 66 66 16 66 66 66 17 67 67 68 19 69 70 70 21 71 71 71 22 72 73 73 24 74 74 74 25 75 76 76 26 76 76 77 28 77 78 79 30 80 80 81 31 81 82 83 33 83 84 84 33 83 88 88 39 90<		3				T						•				
5 1 55 56 7 7 8 58 59 59 10 60 60 61 62 11 12 62 63 63 63 64 64 64 65 65 66 66 67 67 67 68 68 69 69 69 69 69 69 69 69 70 71 72 72 72 73 74 74 74 74 74 74 74 74 74 75 76 77 77 77 77 78 79 30 80 80 80 80 80 80 80 80 81 82 33 83 84 84 84 84 88 8		4											54			
7 8 57 58 9 60 60 61 11 61 62 63 13 63 64 64 15 65 66 67 16 66 66 67 18 68 69 70 21 71 71 72 23 73 73 74 25 75 75 76 27 77 77 28 29 79 30 80 31 81 81 32 82 83 33 83 83 34 84 84 35 85 86 37 87 87 38 88 89 40 90 90 41 91 92 43 93 94 44 94 94		5														
8 9 10 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96		6	\prod										56			
9 10 60 61 11 62 62 63 13 63 64 64 15 65 65 66 16 66 67 67 18 68 69 70 20 70 71 72 23 73 74 74 25 75 75 76 27 77 77 78 29 79 30 80 31 81 81 32 82 82 33 83 83 34 84 84 35 85 85 36 86 86 37 87 87 38 88 89 40 90 90 41 91 92 43 94 94 45 95 96 46 96 96 47 97 48																Ш
10 60 11 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98			Ш			_	_				_					
11 12 61 62 13 63 63 64 15 65 65 66 16 66 67 67 18 68 69 69 20 70 71 72 23 73 74 74 25 75 75 76 27 77 77 88 80 31 81 81 81 32 82 82 82 33 83 83 83 34 84 84 84 35 85 85 86 37 87 87 88 39 89 90 41 42 92 92 92 43 94 94 45 95 96 47 97 97 48 98 99			Ш		_	_	_				_					Ш
12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	<u> </u>					_		_			_ ::::		60			\sqcup
13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		11	Ш		_	_				_	-		61			Н
14 64 15 65 16 66 17 68 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		12	Н	\dashv	-	\dashv	\dashv						62			\vdash
15 65 16 66 17 66 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99			-		-	\dashv	_						63			\vdash
16 66 17 66 18 68 19 66 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		14	H		\dashv	\dashv							65			H
17 67 18 68 19 68 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99			++			\dashv	_									H
18 68 19 669 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	-		\vdash	-	\dashv	\dashv		_			-		67			\vdash
19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	<u> </u>		-		\dashv	\dashv	-	_			-					H
20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	ļ	10	$\vdash\vdash$		+	\dashv	-			+	-			\dashv		\vdash
21 71 22 72 23 74 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99			H		-	-			_	\dashv			70	-		\vdash
22 72 23 74 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	-	21	Н	\vdash	-	\dashv				\dashv	- ::		71	H		-
23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			H		-	-			-		-				_	\Box
24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		23	Ħ		\dashv					\neg	-		73	Н	_	
25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		24	H										74			П
26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		25	П							\neg			75			
28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		26	П										76			
29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99																
30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			\prod													
31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		29	П										79			
32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		30	Ц										80			
33			Ц			_					::::'					
34 84 35 85 36 86 37 88 38 88 39 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		32	\sqcup			_										
35											_					Ш
36 86 37 88 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			Ш							_	:::::					-
37		35	Н		-	_		_			_		85	_		Н
38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-		H		\dashv					\dashv	-			Н	-	-
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-		H	\vdash	\dashv			_		\dashv				-		
40 30 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			H			-					-		90	H		
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			Ю		\dashv					+			$\overline{}$	-		
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			Г		\dashv	\dashv		-	-	\vdash				\vdash		
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			\vdash		\dashv	\dashv		_	_			-				
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			+			\dashv	_	-		\vdash	-	\vdash		\vdash		П
45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			T		\vdash			Г	-	\vdash				П		
46 96 47 97 48 98 49 99			\vdash		\Box	\dashv	_	_	\Box	\vdash	7			T		
47 97 98 98 49 99 99			1	П		\neg					7			П		
48 98 49 99																
49 99 99		48														
50		49											99			\Box
	L	50			Ш			L	L_			L	100			

Claim Date Claim re Line re Line <th>Date</th>	Date
51 101 52 102 53 103 54 104 55 105 56 106 57 107 58 108 59 109 60 110 61 111 62 112 63 113 64 114 65 115 66 116 67 117 68 118	
52 102 53 103 54 104 55 105 56 106 57 107 58 108 59 109 60 110 61 111 62 112 63 113 64 114 65 115 66 116 67 117 68 118	
53 103 54 104 55 105 56 106 57 107 58 108 59 109 60 110 61 111 62 112 63 113 64 114 65 115 66 116 67 117 68 118	
54 104 55 105 56 106 57 107 58 108 59 109 60 110 61 111 62 112 63 113 64 114 65 115 66 116 67 117 68 118	
55 105 56 106 57 107 58 108 59 109 60 110 61 111 62 112 63 113 64 114 65 115 66 116 67 117 68 118	
56 106 57 107 58 108 59 109 60 110 61 111 62 112 63 113 64 114 65 115 66 116 67 117 68 118	
57 107 58 108 59 109 60 110 61 111 62 112 63 113 64 114 65 115 66 116 67 117 68 118	
58 108 59 109 60 110 61 111 62 112 63 113 64 114 65 115 66 116 67 117 68 118	
59 109 60 110 61 111 62 112 63 113 64 114 65 115 66 116 67 117 68 118	
60 110 61 111 62 112 63 113 64 114 65 115 66 116 67 117 68 118	
61 111 62 112 63 113 64 114 65 115 66 116 67 117 68 118	
62 112 63 113 64 114 65 115 66 116 67 117 68 118	
63 113 64 114 65 115 66 116 67 117 68 118	
64 114 65 115 66 116 67 117 68 118	
65 115 116 66 117 117 68 118	
66 116 117 117 68 118	
68 118 118	
69	
70 120	
71 121	
72 122	
73 123	
74 124 125 125 125 126 127 128 129 129 129 129 129 129 129 129 129 129	
75 125 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126	
77 127	
78 128	
79 129	
80 130	
81 131	
82 132	
83 133	
84 134 134	
85 135	
86 136 136	
87 137	
88 138	
89 139	
90 140	
91 141 92 142	
92 142 143	
94 144	
95 145	
96 146	
97 147	
98 148	
99 149	
100 150	